



Biblioteca del Campus del Baix Llobregat
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

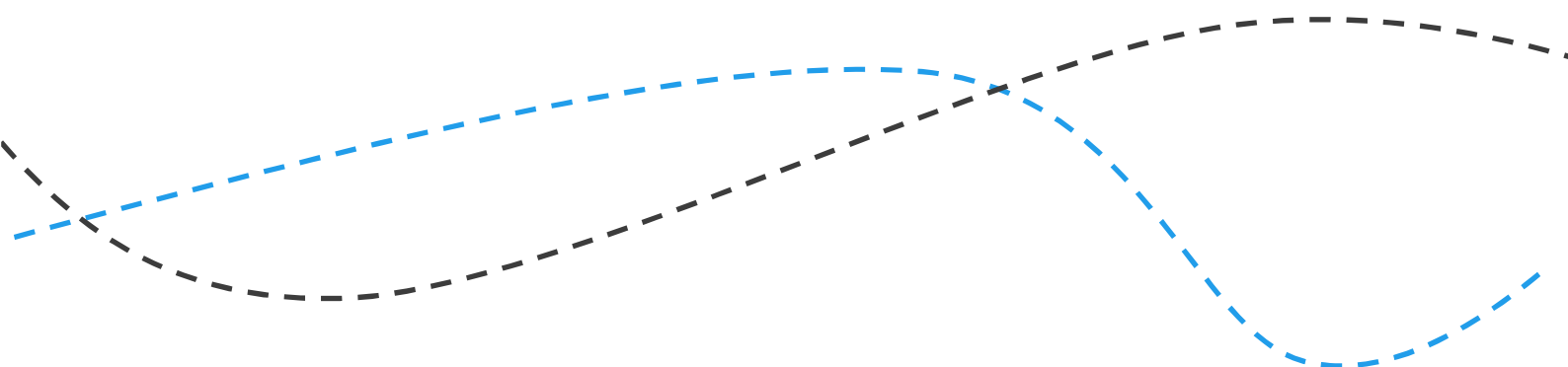


ENGINY20

Biblioteca del Campus del Baix Llobregat

Articles publicats en accés obert.

ESAB



Open Access Week: Octubre 2018

INTRODUCCIÓ

Amb motiu de la setmana de l'accés obert 2018 presentem el següent informe sobre la publicació d'articles en revistes científiques (journals) per part d'autors, principalment, PDI, adscrits a l'ESAB: Escola Superior d'Agricultura de Barcelona.

No s'ha empleat cap limitació cronològica, és a dir s'inclouen articles de tots els temps, tot i que cal recordar que la UPC va publicar al 2009 el document "[Política institucional d'Accés Obert: accés, visibilitat, impacte i preservació de la producció acadèmica de la UPC a Internet \(Acord núm. 171/2009\)](#)", pel qual s'estableix que la Universitat està a favor de l'accés obert a les publicacions científiques i tècniques del seu professorat, personal investigador i estudiantat. En total, trobem 307 articles de revista.

Les revistes on s'ha publicat pot ser que siguin revistes d'accés obert, el que es coneix com via daurada, o bé que siguin revistes de subscripció, amb condicions d'auto-arxiu d'una còpia digital, el que es coneix com via verda¹.

TOP 10 - REVISTES ON S'HA PUBLICAT EN ACCÉS OBERT

S'hi inclouen 12 títols ja que n'hi ha tres títols amb 8 ítems. S'hi inclou el millor quartil de JCR quan la revista té factor d'impacte a la base de dades de ISI Web of Knowledge Journal Citation Reports.

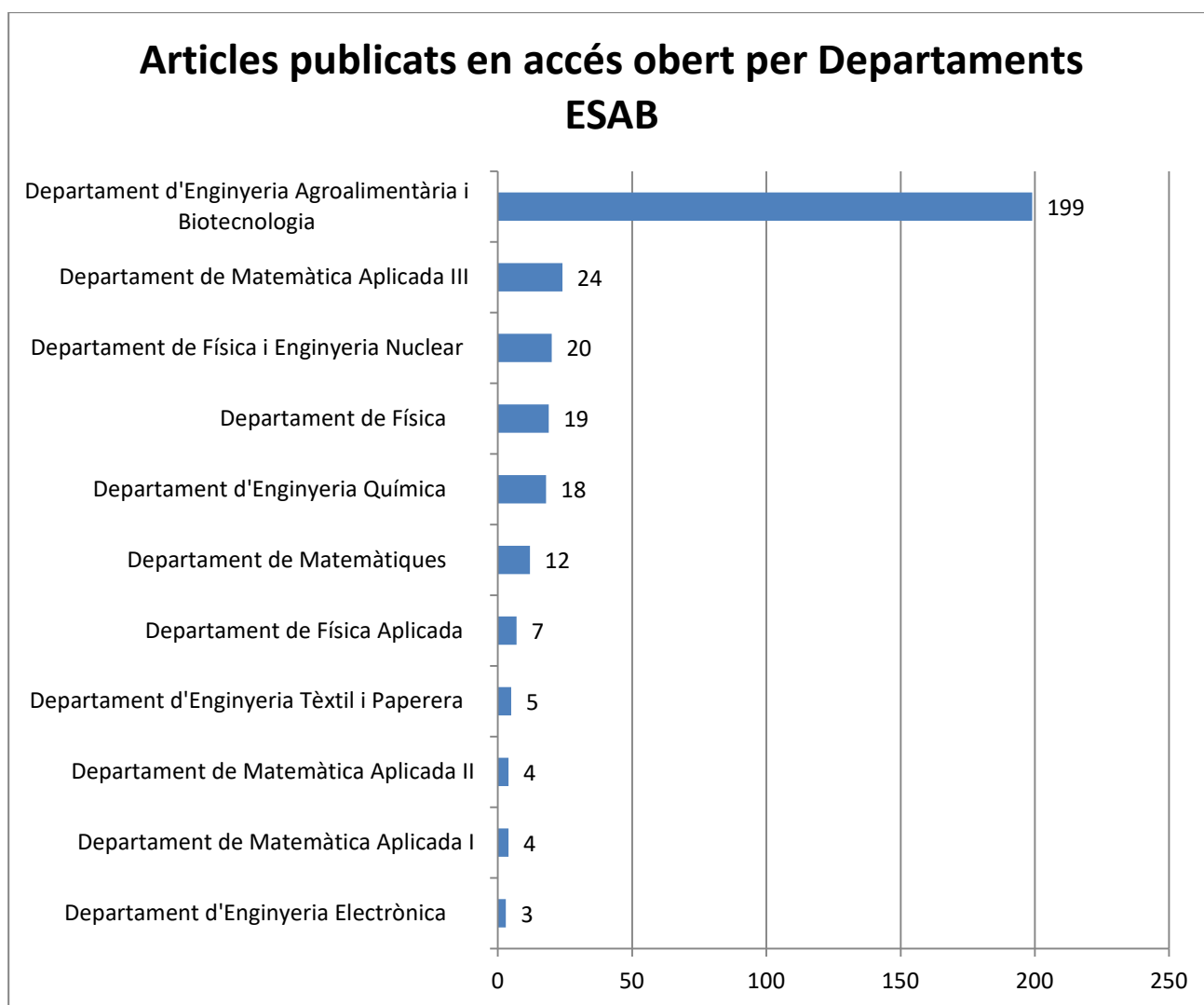
TÍTOL DE LA REVISTA EN ACCÉS OBERT	ÍTEMS	QUARTIL
Arxius de l'Escola d'Agricultura de Barcelona	15	--
Economía agraria y recursos naturales	6	--
Food quality and preference	6	Q1
Frontiers in Microbiology	6	Q2
Agricultural economics	5	Q2
Journal of alloys and compounds	5	Q1
Obra Social Agrícola de la Caixa de Pensions	5	--
PloS one	5	Q1
Sensors	5	Q2
Quaderns agraris	8	--
Spanish journal of agricultural research	8	Q3
Vida rural	8	--

¹ Més informació al portal [Publica!](#)



DEPARTAMENTS

Es presenta a continuació una gràfica dels departaments de l'ESAB que han publicat més de dos articles en accés obert.





A continuació en forma de taula, tots els Departaments de l'ESAB que han publicat articles en accés obert.

DEPARTAMENT	# ARTICLES EN ACCÉS OBERT
Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia	199
Departament de Matemàtica Aplicada III	24
Departament de Física i Enginyeria Nuclear	20
Departament de Física	19
Departament d'Enginyeria Química	18
Departament de Matemàtiques	12
Departament de Física Aplicada	7
Departament d'Enginyeria Tèxtil i Paperera	5
Departament de Matemàtica Aplicada I	4
Departament de Matemàtica Aplicada II	4
Departament d'Enginyeria Electrònica	3
Departament d'Estadística i Investigació Operativa	2
Departament d'Infraestructura del Transport i el Territori	2
Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica	2
Departament d'Arquitectura de Computadors	1
Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	1
Departament d'Enginyeria Hidràulica, Marítima i Ambiental	1
Departament d'Estructures a l'Arquitectura	1
Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	1
Departament de Construccions Arquitectòniques I	1
Departament de Projectes d'Enginyeria	1
Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	1
Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	1

***Nota metodològica:** El sumatori total d'articles es superior a la xifra donada de 307 articles degut a les co-autories: un mateix article pot estar signat per autors de diferents departaments o també un mateix autor pot estar adscrit dos departaments diferents.



ANYS

Es presenta a continuació una gràfica amb l'evolució de la publicació d'articles en accés obert des de l'any 1990 (n'hi ha articles publicats en accés obert des de 1980)

